



# SEQUENCE LISTING

<110> Kayser, Kevin J.  
Park, Ho-Shin  
Kilbane, John J.

<120> System and Method for Introduction and Stabilization of Genes in  
Thermus sp.

<130> GTI-1453

<140> US 10/085,388

<141> 2002-02-28

<160> 10

<170> PatentIn version 3.2

<210> 1

<211> 31

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> PCR Primer

<400> 1

acacaccata tgctcggcgt ttgctattac c

31

<210> 2

<211> 33

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> PCR Primer

<400> 2

gcggcagacc cgccgccgta caagcttaca cac

33

<210> 3

<211> 30

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> PCR Primer

<400> 3

acacacttta aacatggcct aatgccaccc

30

<210> 4

<211> 30

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> PCR Primer

<400> 4

ttgtgtttta aatcaaaatg gtatgcgttt

30

<210> 5

<211> 29

<212> DNA

<213> Artificial

<220>		
<223>	PCR Primer	
<400>	5	29
acacacctta aggggtgtcc ccggcgcgc		
<210>	6	
<211>	28	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	PCR Primer	
<400>	6	28
acacaccata tgacgtcttc acctcgcc		
<210>	7	
<211>	33	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	PCR Primer	
<400>	7	33
acacacctta aggcttaagg aattctggcc gcc		
<210>	8	
<211>	30	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	PCR Primer	
<400>	8	30
acacaccata tgccttatca ccttcctttt		
<210>	9	
<211>	29	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	PCR Primer	
<400>	9	29
acacacctta agaattgctg gatggcctc		
<210>	10	
<211>	30	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	PCR Primer	
<400>	10	30
acacaccata tggacccacc tcccttgccg		